摛藻堂四庫全書薈要

子部

欽定四庫全書薈要

子部

農桑輯要卷六 七

詳校官主事臣陳木

農桑輯要卷六

元　司農司　撰

竹木

種竹

齊民要術宜高平之地近山阜尤是所宜下田得水即死黄白軟土為良正月二月中斸取西南引根并莖芟去葉于園内東北角種之令阬深二尺許覆土厚五寸竹性愛向西南引故于園東北角種之數歲之後自當滿園諺云東家種竹西家治地為滋蔓而來生也其居東北角者老竹種不生生亦不

能滋茂故須取其西南引少根也　稻麥糠糞之二糠各自堪糞不令和雜不用水澆澆則淹死勿令六畜入園三月食淡竹笋四月五月食苦竹笋其欲作器者經年乃堪殺未經年者輭未成也　四時類要移竹五月十三日及辰日可以移之　種竹去梢葉作稀泥於阬中下竹栽以土覆之杵築定勿令脚踏土厚五寸竹忌手把及洗手面脂水澆著即枯死　博聞錄月菴種竹法深闊掘溝以乾馬糞和細泥填高一尺無馬糞礱糠亦得夏月稀冬月稠然後種竹須三四莖作一

蕟亦須土鬆淺種不可增土於株上泥若用钁打實則不生笋　夢溪云種竹但林外取向陽者向北而栽蓋根無不向南必用雨下遇火日及有西風則不可花木亦然諺云栽竹無時下雨便移多留宿土記取南枝志林云竹有雌雄雌者多笋故種竹常擇雌者物不逃於陰陽豈不信哉凡欲識雌雄當自根上第一枝觀之有雙枝者乃為雌竹獨枝者為雄竹　竹有花輙槁死花結實如稗謂之竹米一竿如此久之則舉林皆然其

治之法于初米時擇一竿稍大者截去近根三尺許通其節以糞實之則止　瑣碎録云引笋法隔籬埋貍或貓于牆下明年笋自迸出　竹以三伏内及臘月中斫者不蛀一云用血忌日

松 杉柏檜附

齊民要術崔寔曰正月自朔暨晦可移松柏桐梓竹漆諸樹　博聞録栽松春社前帶土栽培百株百活舍此時決無生理也　斫松木須五更初便削去皮則無白

蟻血忌日尤好　插杉用驚蟄前後五日斬新枝斸阬入枝下泥杵緊相視天陰即插遇雨十分生無雨即有分數　新添種松柏八九月中擇成熟松子柏子同去臺收頓至來春春分時甜水浸子十日治畦下水上糞漫散子于畦内如種菜法或單排點種上覆厚土二指許畦上搭矮棚蔽日旱則頻澆常須濕潤至秋後去棚長高四五寸十月中夾蔔稭籬以禦北風畦内亂撒麥糠覆樹令梢上厚二三寸止南方宜撒蓋　至穀雨前後手爬去

麥糠澆之次冬封蓋亦如此二年之後三月中帶土移栽先搬區用糞土相合內區中水調成稀泥植栽于內擁土令區滿下水塌實（無用杵築腳踏）次日有裂縫處以腳躡合常澆令濕至十月祛倒以土覆藏毋使露樹至春去土次年不須覆栽大樹者于三月中移廣留根土（謂如一丈樹留上方三尺地遠移者二尺五寸一丈五尺樹留土三尺或三尺五寸）用草繩纏束根土樹大者從下剔去枝三二層樹記南北運至區所栽如前法檜種如松法插枝者二三月檜芽蘖動時先熟斸

黃土地成畦下水飲畦一徧滲定再下水候成泥將斫下細如小指檜枝長一尺五寸許下削成馬耳狀先以杖刺泥成孔插檜枝于孔中深五七寸以上栽宜稠密常澆令潤澤上搭矮棚蔽日至冬換作暖蔭次年二三月去之候樹高移栽如松柏法

榆

齊民要術榆性扇地其陰下五穀不植隨其高下廣狹東西北三方所扇各與樹等種者宜于園地北畔秋耕令熟至春榆莢落時

收拾漫散犂細畮勞之明年正月初附地芟殺以草覆上放火燒之（一根上必十數條俱生止留一根强者餘悉掐去之）一歲之中長八九尺矣（不燒則長遲也）後年正月二月移栽之（初生即移者喜曲故須蘘林長之三年乃可移種）初生三年不用採葉尤忌捋心（捋心則科茹不長更須依法燒之則依前茂矣）不用剶沐（剶者長而細又多瘢痕不剶雖短麤而無病諺曰不剶不沐十年成轂言易麤也必欲剶者宜留二寸）于壍阬中種者以陳屋草布壍中散榆莢于草上以土覆之燒亦如法（陳草速朽肥良勝糞無陳草者用糞糞之亦佳不糞雖生而瘦既栽移者燒亦如法）又種榆法其于地畔種者致雀

損穀既非藂林率多曲戾不如割地一方種之其白土薄地不宜五穀者惟宜榆及白榆地須近市賣柴莢莢葉省功榆刺榆凡榆三種色别種之勿令和雜梜榆莢葉味苦凡榆莢味甘甘者春時將煮賣是以須别也耕地收莢一如前法先耕地作壟然後散榆莢壟者看好科理又易五寸一莢稀概得中散訖勞之榆生共草俱長未須科理明年正月附地芟殺放火燒之亦任生長勿使棠杜康反近又至明年正月斸去惡者其一株上有七八根生者悉皆斫去惟留一根麤直好者三年春可將

莢葉賣之五年之後便堪作椽不挾者即可斫賣挾者鏇作盞十年之後魁椀瓶榼器皿無所不任十五年後中為車轂及蒲桃缸　崔寔曰二月榆莢成及青收乾以為旨蓄旨美也蓄積也收青莢小蒸曝之至冬以釀酒滑香宜養老詩云我有旨蓄亦以御冬色變白將落可作醔䤉醔音牟䤉音頭榆醬隨節早晏勿失其適

務本新書榆葉曝乾擣羅為末鹽水調勻日中炙曝天寒于火上熬過拌菜食之味頗辛美

白楊

齊民要術白楊一名高飛一名獨搖性甚勁直堪為屋材折則折矣終不曲撓奴孝反榆性久無不曲比之白楊不如遠矣且天性多曲脩直者少長又遲緩積年方得凡屋材松柏為上白楊次之榆為下也

種白楊法秋耕令熟至正月二月中以犂作壟一壟之中以犂順逆各一到𤱶中寬狹正似葱壟作訖又以鍫掘底一阬作小塹斫取白楊枝大如指長三尺者屈著壟中以土壓上令兩頭出土向上直豎二尺一株明年正月剝去惡枝一畝三壟一壟七百二十株一根兩株一畝四千三百二十株三年

中為蠶槌都格反蠶椽五年任為屋椽十年堪為棟梁歲種三十畝三年九十畝一年賣三十畝周而復始永世無窮比之農夫勞逸萬倍去山遠者實宜多種千根以上所求必備

棠

齊民要術棠熟時收種之否則春月移栽八月初天晴時摘葉薄布曬令乾可以染絳必候天晴時少摘葉乾之復更摘慎勿頓收若遇陰雨則浥浥不堪染絳也

穀楮

齊民要術說文云穀者楮也按今世人乃有名之曰角楮非也蓋角穀聲相近因誤耳其皮可以為紙者也楮宜澗谷間種之地欲極良秋上候楮子熟時多收淨淘曝令燥耕地令熟二月耬耩之和麻子漫散之即勞秋冬仍留麻勿刈為楮作暖若不和麻子種率多凍死明年正月初附地芟殺放火燒之一歲即沒人不燒者瘦而長亦遲三年便中斫未滿三年者皮薄不任用斫法十二月為上四月次之非此兩月而斫者楮多枯死也每歲正月常放火燒之自有乾葉在地足得火燃不燒則不滋茂

也

二月中間斸去惡根移栽者二月蒔之亦三年一斫三年不斫者徒失錢無益也　指地賣者省功而利少煮剝賣皮者雖勞而利大其柴足以供燃　自能造紙其利又多種三十畝者歲斫十畝三年一徧歲收絹百疋

槐

齊民要術槐子熟時多收擘取數曝勿令蟲生五月夏至前十餘日以水浸之如浸麻子法　六七日當芽生好雨種麻時和麻子撒之當年之中即與麻齊麻熟刈去獨留

槐槐既細長不能自立根別豎木以繩攔之冬天多風雨繩攔宜以茅裹不則傷皮成痕瘢也明年斸地令熟還于槐下種麻脅槐令長三年正月移而植之亭亭條直千百若一所謂蓬生麻中不扶自立若隨宜取栽匪直長遲樹亦曲惡宜于園中劚地種之

柳

齊民要術種柳正月二月中取弱柳枝大如臂長一尺半燒下頭二三寸埋之令没常足水以澆之必數條俱生留一根茂者餘悉掐去別豎一柱以為依主以繩攔之若不

攔必為風所摧不能自立一年中即高一丈餘其旁生枝葉即掐去令直聳上高下任人取足便掐去正心即四散下垂婀娜可愛若不掐心則枝不四散或邪或曲生亦不佳也六七月中取春生少枝種則長倍疾少枝葉青氣壯故長疾也楊柳下田停水之處不得五穀者可以種柳八月九月水盡燥濕得所時急耕則鎘楱之至明年四月又耕熟勿令有塊即作𡎺壠一畝三壠一壠之中順逆各一到𡎺中寛狹正似葱壠從五月初盡七月末每天雨時即觸雨折取春生少枝長一

尺已上者插著壠中二尺一根數日即生少枝長疾三歲成椽比于餘木雖微脆亦足堪事歲種三十畝三年種九十畝歲賣三十畝終歲無窮　憑柳可以為楯車輞雜材及枕

種箕柳法山澗河旁及下田不得五穀之處水盡乾時熟耕數徧至春凍釋于山陂河坎之旁刈取箕柳三寸栽之漫散即勞勞訖引水停之至秋任為簸箕山柳赤而脆河柳白而韌

陶朱公術曰種柳千樹則足柴十年以後髡一樹得一載歲髡二百樹五年一周

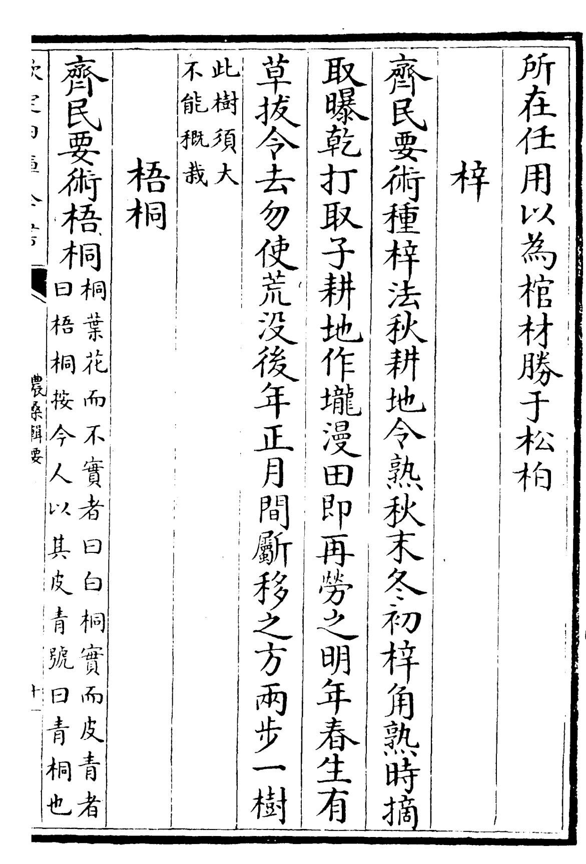
四時類

要種柳取青嫩枝如臂長六七尺燒下頭三二寸埋二尺以上 博聞錄楊柳根下先種大蒜一枚不生蟲

楸

齊民要術楸 詩義疏曰梓楸之踈理色白而生子者為梓說文曰檟楸也然則楸梓二木相類者也白色有角者名為梓似楸有角者名為角楸或名子楸黄色無子者為柳楸世人見其木黄呼為荆黄楸也

亦宜割地一方種之梓楸各別無令和雜楸既無子可于大樹四面掘作阬取栽移之方兩步一根兩畝一行一行百二十樹五行合六百樹十年後車板盤榼樂器



所在任用以為棺材勝于松柏

梓

齊民要術種梓法秋耕地令熟秋末冬初梓角熟時摘取曝乾打取子耕地作壠漫田即再勞之明年春生有草拔令去勿使荒沒後年正月間斸移之方兩步一樹此樹須大不能穊栽

梧桐

齊民要術梧桐桐葉花而不實者曰白桐實而皮青者曰梧桐按今人以其皮青號曰青桐也

青桐九月收子二三月中作一步圓畦種之（方大則難裹所以須圓小）治畦下水一如葵法五寸下一子少與熟糞和土覆之生後數澆令澤潤（此木宜濕故也）當歲即高一丈至冬豎草于樹間令滿外復以草圍之以葛十道束置（不然則凍死也）明年三月中移植于廳齋之前華淨妍雅極為可愛後年冬不須復裹成樹之後樹剩下子一石（子于包上生多者五六少者二三也）炒食甚美（味似菱芡多食亦無妨）白桐無子（冬結似子者乃是明年之花房）亦遶大樹掘阬取栽移之成樹之後任為樂器（青桐則不中用）于

山石之間生者作樂器尤佳青白二材並堪車板盤榼木𣟼等用

漆

新添春分前後移栽後樹高六七月以剛斧斫其皮開以竹管承之汁滴則成漆

柞

齊民要術柞爾雅云栩杼也注云柞樹案俗人呼杼為橡子以橡殼為杼斗以剜剜似斗故也橡子儉歲可食以為飯豐年放豬食之可以致肥也宜于山阜之曲三徧熟耕漫

散椽子即再勞之生則薅治常令淨潔一定不移十年中椽可雜用二十歲中屋榑斫去尋生科理還復凡為家具者前件木皆所宜種十歲之後無求不給

皂莢

博聞錄樹不結鑿一大孔入生鐵三五斤以泥封之便開花結子既實以篾束其本數匝木楔之一夕自落新添種者二三月種不結角者南北二面去地一尺鑽孔用木釘釘之泥封竅即結

楝

新添子熟時雨後種如種桃李法成樹移栽

椿

新添木實而葉香有鳳眼草者謂之椿木疎而氣臭無鳳眼草者謂之樗皆可于春分前後栽之又云有花而莢者謂樗無花不實謂椿

葦 附荻

新添葦四月苗高尺許選好葦連根裁成土墩如椀口

大于下濕地内掘區栽之縱横相去一二尺欲疾得力則密栽至冬放火燒過次年春芽出便成好葦十月後刈之一法二月熟耕地作壠取根卧栽以土覆之次年成葦又壓栽法其葦長時掘地成渠將葦屈倒以土壓之露其梢凡葉向上者亦植令出土下便生根上便成笋與壓桑無異五年之後根交當隔一尺許斸一钁即滋旺矣

荻栽與葦同

蒲

新添四月揀緜蒲肥旺者廣帶根泥移出于水地内栽之次年即堪用其水深者白長水淺者白短

作園籬

齊民要術凡作園籬法于牆基之所方整深耕凡耕作三壠中間相去各二尺秋酸棗熟時收于壠中穊種之至明年秋生高三尺許間斸去惡者相去一尺留一根必須稀穊均調行五條直相當至明年春剶勑傳反去橫枝剶必留距若不留距侵皮痕大逢寒即死剶訖即編為巴籬隨宜夾

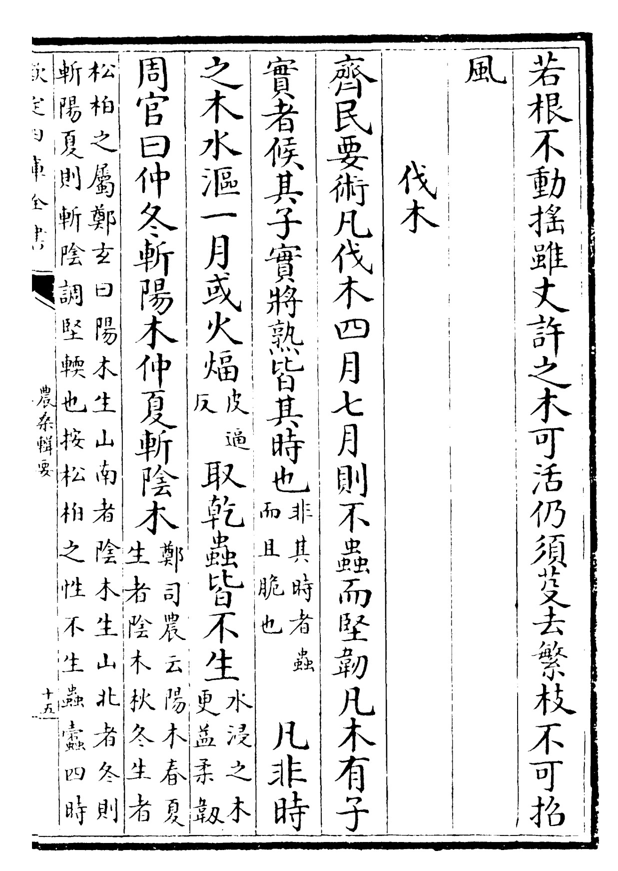
縛務使舒緩急則不復得長故也又至明年春更剶其末又復編之高七尺便足欲高作者亦任人意枳棘之籬折柳樊圃斯其義也其種柳作之者一尺一樹初即斜插插時即編其種榆莢者一同酸棗如其栽榆與柳斜植高共人等然後編之數年長成共相蹙迫交柯錯葉特佀房櫳

諸樹

齊民要術凡栽一切樹木欲記其陰陽不令轉易陰陽易位則難生小小栽者不煩記也大樹髠之不髠風搖則死小則不髠先為深阬

內樹訖以水沃之著土令如薄泥東西南北搖之良久搖則泥入根間無不活者不搖根虛多死其小樹則不煩耳然後下土堅築近上三寸不築取其柔潤也時時溉灌常令潤澤每澆水盡即以燥土覆之覆則保澤不然即乾埋之欲深勿令撓動凡栽樹訖皆不用手捉及六畜觝突戰國策曰夫柳縱橫顛倒樹之皆生使十人樹之一人搖之則無生柳矣凡栽樹正月為上時諺曰正月可栽大樹言得時則易生也二月為中時三月為下時然棗雞口槐兔目桑蝦蟇眼榆負瘤自餘雜木鼠耳虻翅各以其時此等名目皆是葉生形容之所象似以此時栽種者葉皆即生早栽者葉晚出雖然大率

寧早為佳不可晚也樹大率種數既多不可一一備舉凡不見者栽蒔之法皆求之此條　崔寔曰二月盡三月可掩樹枝埋樹枝土中令生二歲已上可移種矣務本新書一切栽枝記南北根深土遠寛掘上以席包包裹不令見日大車上般載以人捧曳緩緩而行車前數百步平治路上車轍務要平坦不令車輪搖擺于處所依法栽培樹樹決活古人有云移樹無時莫令樹知區宜寛深以水攪土成泥仍摻新粟大麥百餘粒即下樹栽樹大者須以木扶架



若根不動搖雖丈許之木可活仍須芟去繁枝不可招風

伐木

齊民要術凡伐木四月七月則不蟲而堅韌凡木有子實者候其子實將熟皆其時也（非其時者蟲而且脆也）凡非時之木水漚一月或火煏（皮逼反）取乾蟲皆不生（水浸之木更益柔韌）

周官曰仲冬斬陽木仲夏斬陰木（鄭司農云陽木春夏生者陰木秋冬生者松柏之屬鄭玄曰陽木生山南者陰木生山北者冬則斬陽夏則斬陰調堅輭也按松柏之性不生蟲蠹四時

皆得無所選也山中雜木非七月四月兩時殺者率多生蟲無山南山北之異鄭君之說又無取削周官伐木蓋以順天道調陰陽未必為堅韌之與蟲蠧也禮記月令孟春之月禁止伐木鄭玄注云為盛德所在也孟夏之月無伐大樹逆時氣也季夏之月樹木方盛乃命虞人入山行木無為斬伐為其未堅韌也季秋之月草木黃落乃伐薪為炭仲冬之月日短至則伐木取竹箭此其堅成之極時也孟子曰斧斤以時入山林材木不可勝用也趙岐注曰時為草木零落之時淮南子曰草木未落時斧斤不入山林崔寔曰自正月以終季夏不可伐木必生蠹蟲十

一月伐竹木　四時類要十二月斬伐竹木不蛀

藥草

種紫草

齊民要術宜黃白軟良之地青沙地亦善開荒黍穄下大佳注不耐水必須高田秋耕地至春又轉耕之三月種之。[illegible]耩地逐壠手下子良田一畒用子二升半薄田用子三升下訖勞之鋤如穀法潔淨為佳其壠底草則拔之壠底用鋤則傷紫草九月中子熟刈之候稃芳蒲反燥載聚打取子濕載子則浥鬱即深

細耕不細不深則失草矣尋壟以杷摟取整理收草宜併手力速竟為良遭雨則損草也一把隨以茅結之擘葛彌善四把為一頭當日則斬齊顛倒十重許為長行置堅平之地以板石鎮之令扁濕鎮直而長燥鎮則碎折不鎮賣難售也兩三宿豎頭著日中曝之令浥浥然不曬則鬱黑太燥則碎折五十頭作一洪洪十字大頭向外以葛纏絡著敞屋下陰涼處棚棧上其棚下勿使驢馬糞及人溺又忌煙皆令草失色其利勝藍若欲久停者入五月內著屋中閉戶塞向密泥勿使風入漏氣過立秋然後開出草色不異

若經夏在棚棧上草便變黑不復任用　務本新書種訖拖瓶擺之或以輕砘碾過秋深子熟傍去其土連根取出就地鋪穧頗乾輕振其土茅葉束切去虛梢

紅花

齊民要術花地欲得良熟二月末三月初種也種法欲雨後速下或漫散種或樓下一如種麻法亦有鋤而掩種者子科大而易料理花出日日乘涼摘取不摘則乾摘必須盡留餘即合五月子熟拔曝令乾打取之子亦不用鬱浥五月種晚花春初即留子入五月便種

若待新花熟後取子則又晚也七月中摘深色鮮明耐久不黦紆物反色壞也勝春種者收子與麻子同價既任車脂亦堪為燭一頃花日須百人摘以一家手力十不充一但駕車地頭每旦當有小兒僮女十百為羣自來分摘正須平量中半分取是以單夫隻婦亦得多種

曬紅花法摘取即碓擣使熟以水淘布袋絞去黃汁更擣以粟飯漿清而酸者淘之又以布袋絞去汁即收取染紅勿棄也絞訖著甕器中以布蓋上雞鳴更擣令均于席上攤而曝乾勝作

餅花作餅者不得乾令花浥鬱也

藍

齊民要術藍地欲良三徧細耕三月中浸子令芽生乃畦之治畦下水一同葵法藍三葉澆之（晨夜再澆）薅治令淨五月中新雨後即接濕耬耩拔栽之三莖作一科相去八寸（栽時宜併力急手無令地燥也）白背即急鋤（栽時既濕白背不急鋤則堅确也）五徧為良七月中作藍澱　崔寔曰榆莢落時可種藍五月可刈藍六月可種冬藍（冬藍木藍也）

梔子

新添十月選成熟梔子取子淘淨曬乾至來春三月選沙白地斸畦區深一尺全去舊土却收地上濕潤浮土篩細填滿區下種稠密如種茄法細土薄糝上搭箔棚遮日高可一尺旱時一二日用水于棚上頻頻澆灑不令土脉堅垎四十餘日芽方出土薅治澆溉至冬月厚用蒿草藏護次年三月移開相去一寸一科鋤治澆溉宜頻冬月用土深擁根株其枝梢用草包護至次年三

四月又科一步半一科栽成行列須園内穿井頻澆頻鋤每歲冬須北面厚夾籬障以蔽風寒第四年開花結實十月收摘甑内微蒸曬乾用

茶

四時類要熟時收取子和濕沙土拌筐籠盛之穰草蓋不爾即凍不生至二月中出種之于樹下或北陰之地開坎圓三尺深一尺熟斸著糞和土每阬中種六七十顆子蓋土厚一寸强任生草不得耘相去二尺種一方

旱時以米泔澆此物畏日桑下竹陰地種之皆可二年外方可耘治以小便稀糞蠶沙澆擁之又不可太多恐根嫩故也大概宜山中帶坡坂若于平地即于兩畔深開溝攏洩水水浸根必死三年後收茶

椒

齊民要術熟時收取黑子（俗名椒目不用人手數近捉之則不生也）四月初畦種之（治畦下水如種葵法）方三寸一子篩土覆之令厚寸許復篩熟糞以蓋土上旱輒澆之常令潤澤生高數寸夏連

雨時可移之移法先作小阬圓深三寸以刀子圓劚椒裁合土移之于阬中萬不失一若拔而移者率多死若移大栽者二月三月中移之先作熟穰泥掘出即封根合泥埋之行百餘里猶得生此物性不耐寒陽中之樹冬須草裹不裹則死其生小陰中者少稟寒氣則不用裹所謂習與性成一木之性寒暑異容若朱藍之染能不易質故觀隣識士見友知人也候實口開便速收之天晴時摘下薄布曝之令一日即乾色赤椒好若陰時收者色黑失味其葉及青摘取可以為葅乾而末之亦足充食也

務本新

書三鄉椒種秋深熟時揀粒大摘下蔭乾將椒子包裹掘地深埋春暖取出向陽掘畦種之性不耐寒冬月以草厚覆二年後春月移栽樹小時冬月以糞覆根地寒處以草裹縛次年結子椒不歇條一年繁勝一年

茱萸

齊民要術（食茱萸也山茱萸味不任食）二月三月栽之宜故城隄冢高燥處（凡于城上種蒔者先宜隨長短掘壍停之經年然後于壍中種蒔保澤沃壤與平地無差不爾者土堅澤流長物至遲歷年倍多樹木尚小）候實開便收之挂著屋裏壁上

廕乾勿使煙熏煙熏則苦而不香也用時去中黑子肉醬魚鮓偏宜用

茴香

務本新書春暖向陽掘區糞土相和區先下水子用新香不浥者量地下子糝土微蓋區南約量種蘩以遮夏日長高三四指旱則澆之或霖雨時就新子種之亦可十月斫去條梢糞土覆根三月去之

蓮藕

齊民要術種蓮子法八月九月中取蓮子堅黑者于瓦

上磨蓮子頭令皮薄取墐土作熟泥封之如三指大長二寸使蔕頭平重磨處尖鋭泥乾時擲于泥中重頭沈下自然周正皮薄易生少時即出其不磨者皮既堅厚倉卒不能生也　種藕法春初掘藕根節頭著魚池泥中種之當年即有蓮花

芡

齊民要術種芡法一名雞頭八月中收取擘破取子散著池中自生也

芰

齊民要術種芰法一名菱秋上子黑熟時收取散著池中自生矣

著蕷今名山藥

四時類要山居要術云擇取白色根如白米粒成者先收子作三五所阬長一丈闊三尺深五尺下密布瓶阬四面一尺許亦側布瓶防别入傍土中根即細也作阬子訖填糞土三行下子種之填阬滿待苗著架經年已

後根甚麤一阬可支一年食根種者截長一尺巳下種

又法地利經云大者折二寸為根種當年便得子收子後一冬埋之二月初取出便種忌人糞如旱放水澆又不宜太濕須是牛糞和土種即易成　務本新書種山藥宜寒食前後沙白地區長丈餘深闊各二尺少加爛牛糞與土相和平勻厚一尺揀肥長山藥上有芒刺者折長三四寸鱗次相挨臥于區内復以糞土勻覆五寸許旱則澆之亦不可太濕頗忌大糞苗長以高梢扶

架霜降後比及地凍出之外將蘆頭另窨來春種之勿令凍損

地黄

齊民要術種地黄法須黑良田五徧細耕三月上旬為上時中旬為中時下旬為下時一畆下種五石其種還用三月中掘取者逐犁後下之至四月末五月初生苗訖至八月盡九月初根成中染若須留為種者即在地中勿掘之待來年三月取之為種計一畆可收根三十

石有草鋤不限徧數鋤時别作小刀鋤勿使細土覆心今秋收訖至來年更不須種自旅生也惟須鋤之如此四年不要種之餘根自出矣

枸杞

博聞錄種枸杞法秋冬間收子淨洗日乾春耕熟地作町闊五寸紐草稕如臂大置畦中以泥塗草稕上然後種子以細土及牛糞蓋令徧苗出頻水澆之又可插種

務本新書枸杞宜故區畦種葉作菜食子根入藥

新添秋收好子至春畦種如種菜法　又三月中苗出時移栽如常法伏内壓條特為滋茂　一法截條長四五指許掩于濕土地中亦生

菊花

博聞錄菊蜀人多種之黄可入茶花子入藥然野菊大能瀉人惟真菊延年乃黄中之色氣味和正花葉根實皆長生藥其性介烈不與百花同盛衰是以通仙靈也務本新書宜白地栽甜水澆苗作菜食花入藥用三

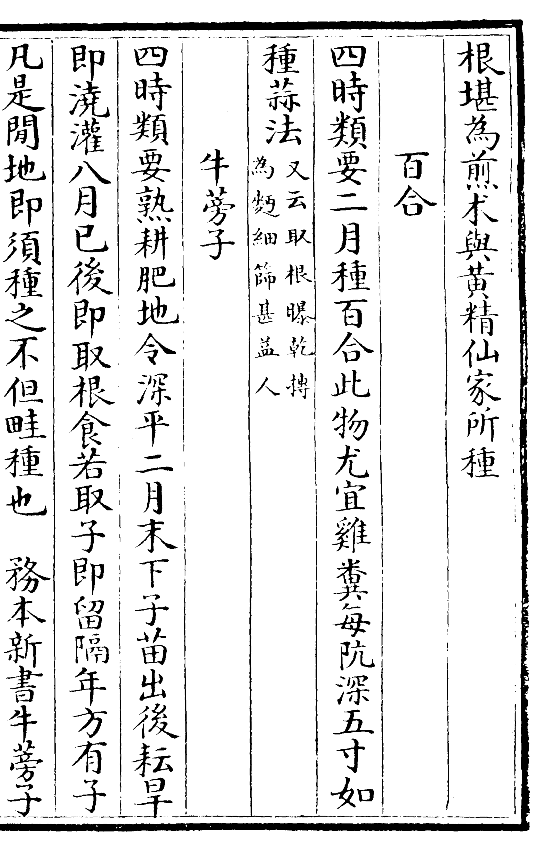
四月帶根土掘出作區下糞水調成泥擘根分栽每區一二科後極滋茂

蒼朮

四時類要二月取根根子劈破畦中種上糞下水一年即稠苗亦可為菜若作煎宜多種之

黃精

四時類要二月擇取葉相對生者是真黃精擘長二寸許稀種之一年後甚稠種子亦得其葉甚美入菜用其


根堪為煎朮與黄精仙家所種

百合

四時類要二月種百合此物尤宜雞糞每阬深五寸如種蒜法又云取根曝乾擣為麪細篩甚益人

牛蒡子

四時類要熟耕肥地令深平二月末下子苗出後耘旱即澆灌八月已後即取根食若取子即留隔年方有子凡是閒地即須種之不但畦種也　務本新書牛蒡子

宿根亦名鼠黏子葉作菜食明目補中去風久食輕身耐老

決明

四時類要二月取子畦種同葵法葉生便食直至秋間有子若嫌老糞種亦得若入藥不如種馬蹄者　博聞錄園圃四旁宜多種蛇不敢入

甘蔗

新添栽種法用肥壯糞地每歲春間耕轉四徧耕多更

好擺去柴草使地淨熟蓋下土頭如大都天氣宜三月內下種迤南暄熱二月內亦得每栽子一箇截長五寸許有節者中須帶三兩節發芽于節上畦寬一尺下種處微壅土高兩邊低下相離五寸臥栽一根覆土厚二寸栽畢用水澆澆止令濕潤根脉無致渰没栽封早則三二日澆一徧如雨水調勻每一十日澆一徧其苗高二尺餘頻用水廣澆之荒則鋤耘並不開花結子直至九月霜後品嘗稭稈酸甜者成熟味苦者未成熟將成

熟者附根刈倒依法即便煎熬外將所留栽子稭稈斬去虛梢深撅窖阬窖底用草襯藉將稭稈豎立收藏于上用板蓋土覆之毋令透風及凍損直至來春依時出窖截栽如前法大抵栽種者多用上半截儘堪作種其下截肥好者留熬沙糖若用肥好者作種尤佳　煎熬法若刈倒放十許日即不中煎熬將初刈倒稭稈去梢葉截長二寸碓擣碎用密筐或布袋盛頓壓擠取汁即用銅鍋内斟酌多寡以文武火煎熬其鍋隔牆安置牆

外燒火無令烟火近鍋專一令人看視熬至稠粘似黑棗合色用瓦盆一隻底上鑽箸頭大竅眼一個盆下用甕承接將熬成汁用瓢盛傾于盆內極好者澂于盆流于甕內者止可調水飲用將好者即用有竅眼盆盛頓或倒在瓦罌內亦可以物覆蓋之食則從便慎勿置于熱炕上恐熱開化大抵煎熬者止取下截肥好者有力糖多若連上截用之亦得

薏苡

新添九月霜後收子至來年三月中隨耕地于壠内點種勞蓋令平有草則鋤

藤花

新添春分前後移栽長時宜靠樹架起其花茂盛採時天晴便曬乾不致浥損收藏可為素餡食之

薄荷

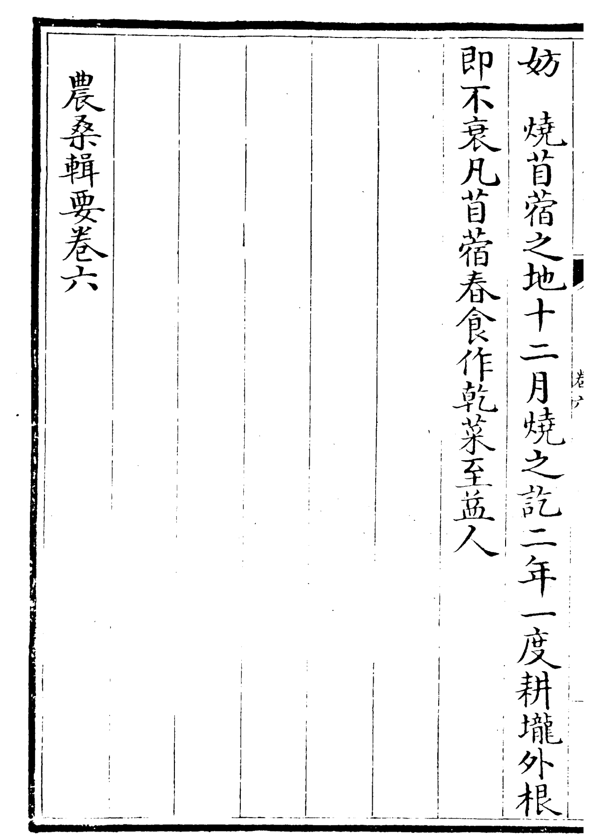
新添諸處多可移栽經冬根不死採葉可食本入藥用

罌粟

四時類要瞿粟尤宜山坡亦可畦種　博聞錄重九日種又中秋夜種則瞿大子滿種訖以竹箒掃之

苜蓿

齊民要術地宜良熟七月種之畦種水澆一如韭法（亦一剪一上糞鐵杷耬土令起然後下水）一年三刈留子者一刈則止春初既中生噉為羹甚香長宜飼馬馬尤嗜之此物長生種者一勞永逸都邑負郭所宜種之　崔寔曰七月八月可種苜蓿　四時類要苜蓿若不作畦種即和麥種之不



妨　燒苜蓿之地十二月燒之訖二年一度耕壠外根即不衰凡苜蓿春食作乾菜至益人

農桑輯要卷六

欽定四庫全書薈要卷一萬五百六十一子部

農桑輯要卷七　　元　司農司　撰

孳畜 禽魚及歲用雜事附

養馬牛總論

齊民要術服牛乘馬量其力能寒溫飲飼適其天性如不肥充蕃息者未之有也諺曰羸牛劣馬寒食下言其乏食瘦瘠春中必死務在充飽調適而已　四時類要三月收合龍駒合驢馬之牝牡此月三日為上　月令季春之月乃

合累牛騰馬案月令合累牛騰馬註累騰皆乘匹之名此作騾牛驢馬今校改遊牝于牧仲夏之月遊牝别羣則縶騰駒

馬 驢騾附

齊民要術飲飼之節食有三芻飲有三時何謂也一曰惡芻二曰中芻三曰善芻謂飢時與惡芻飽時與善芻引之令食食常飽則無不肥剉草麤雖足豆穀亦不肥充細剉無節簁去土而食之者令馬肥不啌如此喂飼自然好也啌苦江反何謂三時一曰朝飲少之二曰晝飲則胸饜水三曰暮極飲之一曰夏汗冬寒皆當節飲諺曰旦起騎穀日中騎水斯言旦飲須節水也每飲食勿行驟則消水小

騾數百步亦佳十日一放令其陸梁舒展令馬硬實也 驢騾大槩類馬不復別起條端 凡驢馬駒初生忌灰氣遇新出爐者輒死經雨即不死 凡以豬槽餵馬以石灰泥馬槽汗繫著門皆令馬落駒術曰常繫獼猴于馬房令馬不畏辟惡消百病也 馬久步即生筋勞筋勞則生蹄痛久立則發骨勞骨勞則發癰腫久汗不乾則生皮勞皮勞者騙而不振汗未燥而飲飼之則生氣勞氣勞者騙而不噴馳驅無節則生血勞血勞則發强行何以察五勞終日馳驅舍而視之不騙者筋勞也騙而

不時起者骨勞也起而不振者皮勞也振而不噴者氣勞也噴而不溺者血勞也筋勞者兩絆卻行三十步而已骨勞者令人牽之起從後笞之起而已皮勞者夾脊摩之熱而已氣勞者緩繫之櫪下遠餧草噴而已血勞者高繫無飲食之大溺而已

治牛馬疫氣方取獺屎煮灌之獺肉及肝彌良不能得肉肝乃用屎耳

治馬喉腫方以物纏刀子露刃鋒一寸許刺咽喉潰則愈

治馬黑汗方取乾馬糞置瓶子中頭髮覆之火燒馬糞及髮煙出著馬鼻熏令煙

入鼻中須臾即差又方豬脊引脂雄黄亂髪燒煙熏鼻同上法案此二條並治馬黑汗方原本俱作治馬喉腫又方今據齊民要術校改　又療馬結熱起臥戰不食水草方黄連二兩杵末白鮮皮一兩杵皮油五合豬脂四兩細切右以温水一升半和藥調停灌下牽行抛糞即愈　馬疥方晁音臭黄案齊民要術作雄黄頭髪臘月豬脂煎令髪消及熱塗立效　馬傷水用葱鹽油相和搓成團子納鼻中以手掩馬鼻令不通氣良久待眼淚出即止　馬傷料用生蘿蔔三五箇切作片子啖之立

效　馬猝熱腹脹起臥欲死方藍汁二升和冷水二升灌之立效　治新生小駒子瀉肚方藁本末三錢用大麻子研汁調灌下咽喉便效次以黄連末大麻汁解之

驢馬磨打破瘡馬齒菜石灰一處擣為團曬乾後再擣羅為末先口含鹽漿水洗淨用藥末貼之驗　常啖馬藥鬱金大黄甘草山梔子貝母白藥子黄藥子黄芩款冬花秦艽黄蘗黄連知母桔梗藁本右件一十五味各等分同擣羅為末每一匹馬啖藥末二兩許仍用油

蜜豬脂雞子飯食少許同和調啖之啖後不得飲水至夜喂飼〻　馬氣藥方青橘皮當歸桂心大黄芍藥木通郁李仁瞿麥白芷牽牛子右件十味各等分擣羅為末用溫酒調灌每匹馬藥末半兩許　點馬眼藥青鹽黄連馬牙硝蕤仁右件四味各等分同研為末用蜜煎入瓷瓶子盛或點時旋取少許以井水浸化點　治馬急起臥取壁上多年石灰細杵羅用酒調二兩已來灌之立效　治馬食槽内草結方好白礬末一兩分為二服每貼和飲水

後咳之不過三兩度即內消卻此法神驗　博聞錄馬
傷脾方川厚朴去麤皮為末同薑棗煎灌應脾胃有傷
不食水草褰唇佀笑鼻中氣短宜速與此藥　馬心熱
方甘草芒硝黄檗大黄山梔子瓜蔞為末水調灌應心
肺壅熱口鼻沉血跳躑煩燥宜急與此藥　馬肺毒方
天門冬知母貝母紫蘇芒硝黄芩甘草薄荷葉同為末
飯湯入少許醋調灌療肺毒熱極鼻中噴水　馬肝壅
方朴硝黄連為末男子頭髮燒灰存性漿水調灌應邪

氣衝肝眼目似睡忽然眩倒此方主之　馬賢攂方烏藥芍藥當歸玄參山茵蔯白芷山藥杏仁秦艽每服一兩酒一大升同煎溫灌隔日再灌　馬氣喘方玄參葶藶升麻牛黄兜苓黄耆知母貝母同為末每服二兩漿水調草後灌之應喘嗽皆治　馬尿血方黄耆烏藥芍藥山茵蔯地黄兜苓枇杷葉為末漿水煎沸候冷調灌應六月熱尿血皆主療之　馬喉腫方螺青川芎知母川鬱金牛蒡炒薄荷貝母同為末每服二兩蜜二兩漿水

水煎沸候温調灌　馬結尿方滑石朴硝木通車前子同為末每服一兩温水調灌隔時再服結甚則加山梔子赤芍藥同末　馬結糞方皂角燒灰存性同大黄枳殼麻子仁黄連厚朴為末清米泔調灌若傷突加蔓荆子末同調　馬舌硬方款冬花瞿麥山梔子地仙草青黛硼砂朴硝油烟墨等分為細末每用半兩許塗舌上立差　馬膈痛方羌活白藥甜瓜子當歸没藥芍藥為末春夏漿水加蜜秋冬小便調療膈痛低頭難不食草

馬流沫方當歸菖蒲白朮澤瀉赤石脂枳殼厚朴甘草為末每一兩半酒一升葱白三握同水煎溫灌　馬傷蹄方大黃五靈脂木鼈子去油海桐皮甘草土黃芸薹子白芥子為末黃米粥調藥攤帛上裹之

牛 水牛附

四時類要治牛疫方取人參一兩細切水煮汁五升灌口中差又方眞安息香于牛欄中燒如燒香法如初覺有一頭至兩頭是疫即牽出以鼻吸之立愈又方十二

月兎頭燒作灰和水五升灌口中良　牛腹脹欲死方研麻子汁五升溫令熱灌口中愈此治食生豆腹脹垂死者甚良　牛鼻脹方以醋灌耳中立差　牛疥方煮黑豆汁熱洗五度差（一本作烏頭汁）　牛肚脹及嗽方取楡白皮水煮令熟甚滑以三五升灌之即差　牛虱方以胡麻油塗之即愈豬脂亦得六畜虱塗之亦愈　博聞錄牛瘴疫方用真茶二兩和水五升灌之又治牛狩疫而動頭打脇急用巴豆七個去殼細研出油和灌之即愈

又燒蒼朮令牛鼻吸其香止　牛尿血方川當歸紅花為細末以酒二升半煎取二升冷灌之又法豉汁調食鹽灌　牛患白膜遮眼用炒鹽并竹節燒存性細研一錢貼膜效　牛氣噎方牛有茅根噎以皂角末吹鼻中更以鞋底拍尾停骨下效　牛腹脹方牛喫著雜蟲即腹脹用燕屎一合漿水二升調灌之效　牛觸人方牛顛走逢人即觸是膽大也黄連大黄末雞子酒調灌之　牛尾焦不食水草以大黄黄連白芷末雞子酒調灌

之　牛氣脹方淨水洗汗韉取汁一升好醋半升許灌之愈　牛肩爛方舊緜絮三兩燒存性麻油調抹忌水五日愈　牛漏蹄方紫礦為末豬脂和納蹄中燒鐵篦烙之愈　牛沙疥方蕎麥隨多寡燒灰淋汁入綠礬一合和塗愈　韓氏直說餵養牛法農隙時入暖屋用場上諸糠穰鋪牛腳下謂之牛鋪牛糞其上次日又覆糠穰每日一覆十日除一次牛一具三隻每日前後餉約飼草三束豆料八升或用蠶沙乾桑葉水三桶浸之牛

下餇噍透刷鉋飲畢辰巳時間上槽一頓可分三和皆水拌第一和草多料少第二比前草減半少加料第三草比第二又減半所有料全繳拌食盡即往使耕噍了牛無力夜餵牛各帶一鈴草盡牛不食則鈴無聲即拌之飽使耕俗諺云三和一繳須管要飽不要噍了使去最好　水牛飲飼與黃牛同夏須得水池冬須得暖廠牛衣

羊

齊民要術常留臘月正月生羔為種者上十一月二月生者次之非此月數生者毛必焦卷骨骼細小所以然者逢寒遇熱故也其八九十月生者雖值秋肥然比之冬暮母乳已竭春草未生是故不佳其三四月生者草雖茂美而羔小未食常飲熱乳所以亦惡五六七月生者兩熱相仍中之甚惡其十一月十二月生者母既多乳膚軀充滿草雖枯亦不羸瘦母乳適盡即得春草是以極佳大率十口一羝羝少則不孕羝多則亂羣不孕者必瘦瘦則匪惟不蓄息經冬或死羝無角者更佳有角者喜相觝觸傷胎所由也擬供廚者宜剩之剩法生十餘日布裹齒碎之牧羊必須老人心性宛順者起居以時調其宜適卜式云牧民何異于是者若使急性人及小兒者攔約不得必

有打傷之災或遊戲不看則有狼犬之害懶不驅行無肥充之理將息失所有羔死之患也惟遠水為良傷水則蹄甲膿出二日一飲頻飲則傷水而鼻膿緩驅行勿停息息則不食而羊瘦急行則坌塵而蚛顙也春夏早放秋冬晚出春夏氣和所以宜早秋冬霜露所以宜晚養生經云春夏早起與雞俱興秋冬晏起必待日光此其義也夏日盛暑須得陰涼若日中不避熱則塵汗相染秋冬之間必致癬疥七月已後霜露氣降必須日出霜露晞解然後放之不爾則逢毒氣令羊口瘡腹脹也圈不厭近必須與人居相連開窗向圈所以然者羊性怯弱不能禦物狼一入圈或能絕羣架北牆為廠為屋即傷熱熱則生疥癬且屋處慣暖冬月入田尤不耐寒圈中作臺開竇無令停水二日一除毋使糞穢穢則

汚毛停水則夾蹄眠濕則腹脹也圈內須並牆豎柴柵令周匝羊不揩土毛常自淨不豎柴者羊揩牆壁土鹹相得毛皆成氈又豎柵頭出牆者虎狼不敢踰羊一千口者三四月中種大豆一頃雜穀并草留之不須鋤治八九月中刈作青茭若不種豆穀者初草實成時收刈雜草薄鋪使乾勿令鬱浥甖豆胡豆蓬藜荊棘為上大小豆萁次之高麗豆萁尤是所便蘆薍二種則不中凡乘秋刈草非直為羊而然大凡悉皆倍勝崔寔曰七月七日刈芻茭也既至冬寒多饒風霜或春初雨落青草未生時則須飼不宜出放羊有疥者間別之不別相染汙或能合羣致死羊疥先

著口者難治多死凡羊經疥得差後夏初肥時宜賣易之不爾後春疥發必死矣　家政法曰養羊法當以瓦器盛一升鹽懸羊欄中羊喜鹽自數還啖之不勞人牧羊有病輒相汙欲令別病法當欄前掘瀆深二尺廣四尺往還皆跳過者無病不能過者入瀆中行過便別之　龍魚河圖曰羊有一角食之傷人案此條上原本脫去龍魚河圖曰五字今校增　四時類要羊疥皮棃蘆根敲打令皮破以泔浸之缾盛塞口放竈邊令常暖數日味酸便中用以甎

瓦刮疥處令赤若堅硬者湯洗之去痂拭令乾以藥汁塗之再上愈疥若多逐日漸漸塗之勿頓塗恐不勝痛也又方豬脂和梟黃塗之愈　羊中水方羊膿鼻眼不淨者皆以水洗治之其方以湯和鹽杓中研令極鹹候冷取清者以小角子受一雞子者灌兩鼻各一角五日後以眼鼻淨為候不差更灌　羊膿鼻方羊膿鼻及口頰生瘡如乾癬者相染多致絶羣治法豎長竿圈中竿頭置板令獼猴居上辟狐狸而益羊差病也　羊夾蹄

方取羝羊脂和鹽煎令熟燒鐵令微熱勻脂烙之勿令入泥水不日自差　剪羊毛三月候毛牀動則剪剪訖以河水洗即生毛潔白八月候胡葈子未成時剪之不爾則損毛中旬後剪則勿洗恐寒氣損羊

豬

齊民要術母豬取短喙無柔毛者（喙長則牙多一廂三牙已上則不煩畜為難肥故有柔毛者焰治難淨也）牝者子母不同圈（子母同圈喜相聚不食則死傷）牡者同圈則無嫌（牡性遊蕩若非家生則易走失）圈不厭小（圈小則肥疾）處不厭

穢泥汁則避暑亦須小廠以避雨雪春夏草生隨時放牧糟糠之屬當日別與糟糠經夏輒敗不中停放八九十月放而不飼所有糟糠則畜待窮冬春初豬性甚便水生之草杷耧水藻等令近岸豬則食之皆肥初產者宜煮穀飼之其子三日便掐尾六十日後犍三日掐尾則不畏風凡犍豬死者皆風所致耳犍不截尾則前大後小犍者骨細肉多不犍則骨麤肉少知犍牛法者無風死之患十一月十二月生者豚一宿蒸之蒸法索籠盛豚著甑中微火蒸之汗出便罷不蒸則腦凍不合不出旬便死所以然者豚性腦少寒盛則不能自煖故須煖氣助之供食豚乳下者佳簡取別飼之愁其不

肥共母同圈粟豆難足宜埋車輪為食場散粟豆于內小豚食足出入自由則肥速　四時類要閹豬子待瘡口乾平復後取巴豆兩粒去殼爛擣和麻糂糟糠之類飼之十日後當大瀉其後日見肥大　肥豕法麻子二升擣十餘杵鹽一升同煮後和糠三斗飼之立肥

養雞

齊民要術雞種取桑落時生者良（形小淺毛脚細短者是也守窠少聲善育雛子）春夏生者則不佳（形大毛羽悅澤脚麤長者是遊蕩饒聲產乳易厭既不守窠則無緣

蓄息也雞春夏雛二十日內無令出窠飼以燥飯出窠早不免烏鴟與濕飯則令臍膿也雞棲宜據地為籠籠內著棧雖鳴聲不朗而安穩易肥又免狐狸之患若任之樹木一遇風寒大者損瘦小者或死燃柳柴殺雞雛小者死大者盲此亦燒黍穰殺瓠之流其理難悉家政法曰養雞法二月先耕一畝作田秫粥灑之刈生茅覆上自生白蟲便買黃雌雞十隻雄一隻于地上作屋方廣丈五于屋下懸簀令雞宿上夏月盛晝雞當還屋下息并于園中築作小屋覆雞得養

子鳥不得就

養雞令速肥不爬屋不暴園不畏烏鴟狐狸法 別築牆匡開小門作小廠令雞以避雨日雌雄皆斬去六翮無令得飛出常多收秕稗胡豆之類以養之亦作小槽以貯水荊藩為棲去地一尺數掃去屎鑿牆為窠亦去地一尺惟冬天著草不則子凍春夏秋三時則不須直置匡上任其產伏留草則蛆蟲生雛出則著外以罩籠之如鵪鶉大還牆內匡中其供食者又作牆匡燕小麥飼之三七日便肥大矣

又穀產雞子供常食法 別取雌雞無令與雄相雜其牆匡斬翅荊棲土窠一如前惟多與穀令竟冬肥盛自然穀產矣一雞生百餘卵不雛並食之無咎

龍魚河圖曰黑雞白頭食之病人有六指者殺人

養生論曰雞肉不可令小兒食食之生蚘蟲又令

體消瘦

鵝鴨

齊民要術鵝鴨並一歲再伏者為種（一伏得子者少三伏者冬寒雛多死也）大率鵝三雌一雄鴨五雌一雄鵝初輩生子十餘鴨生數十後輩皆漸少矣（常足五穀飼之生子多不足者生子少）欲于厰屋之下作窠（以防猪犬狐狸驚恐之患）多著細草于窠中令煖先刻白木為卵形窠別著一枚以誑之（不爾不肯入窠喜東西浪生若獨著一窠後有爭窠之患）生時尋即收取別著一煖處以柔細草覆藉之（停置

窠中凍即雛死伏時大鵝一十子大鴨二十子小者減之多則不周數起者不任為種數起則凍冷也其貪伏不起者須五六日一與食起之令洗浴久不起者飢羸身冷雛伏無熱鵝鴨皆一月雛出量雛欲出之時四五日内不用聞打鼓紡車大叫豬犬及舂聲又不用器淋灰不用見新産婦觸忌者雛多厭殺不能自出假令出亦尋死也雛既出作籠籠之先以粳米為粥糜一頓飽食之名曰填嗉然後以粟飯切苦菜蕪菁英為食以清水與之濁則易不易泥塞鼻則死入水中不用停久尋宜驅出此既水禽

不得水即死臍未合久則水中冷徹亦死于籠中高處敷細草令寢處其上雛小臍未合不欲冷也十五日後乃出籠早放者匪直乏力致困又有寒冷兼烏鴟災也鵝惟食五穀稗子及草菜不食生蟲葛洪方曰居射工之地當養鵝鵝見此物能食之故鵝辟此物也鴨靡不食矣水稗實成時尤是所便噉此足得肥充供廚者子鵝百日以外子鴨六七十日佳過此肉硬大率鵝鴨六年以上老不復生伏矣宜去之少者初生伏又未能工惟數年之中佳耳純取雌鴨無令雜雄足其粟豆常令肥飽一鴨便生百卵俗所謂榖生者此卵

既非陰陽合生雖伏亦不成雛宜以供膳幸無覆卵之咎也

魚

齊民要術陶朱公養魚經曰夫治生之法有五水畜第一水畜所謂魚池也以六畝地為池池中作九洲求懷子鯉魚長三尺者二十頭牡鯉魚長三尺者四頭以二月上庚日納池中令水無聲魚必生至四月內一神守六月內二神守八月內三神守神守者鼈也所以納鼈者魚滿三百六十則蛟龍為之長而將魚飛去納鼈則

魚不復去在池中周遶九洲無窮自謂江湖也至來年二月得鯉魚長一尺者一萬五千枚三尺者四萬五千枚二尺者萬枚至明年得長一尺者十萬枚長二尺者五萬枚長三尺者五萬枚長四尺者四萬枚留長二尺者千枚作種所餘皆貨候至明年不可勝計也池中有九洲八谷谷上立水二尺又谷中立水六尺所以養鯉者鯉不相食易長又貴也　又作魚池法三尺大鯉非近江湖倉卒難求若養小魚積年不大欲令生大魚法

須載取藪澤陂湖饒大魚之處近水際土十數載以布池底二年之内即生大魚蓋由土中先有大魚子得水即生也

蜜蜂

新添人家多于山野古窑中收取蓋小房或編荆囤兩頭泥封開一二小竅使通出入另開一小門泥封時時開卻掃除常淨不令他物所侵秋花彫盡留冬月蜂所食蜜餘蜜脾割取作蜜蠟至春三月掃除如前常於蜂

窭前置水一器不致渴損春月蜂成有數箇蜂王當審多少壯與不壯若可分為兩窭止留蜂王兩箇其餘摘去如不分除舊蜂王外其餘蜂王盡行摘去窭烏禾反穴居也

歲用雜事

四時類要正月豎籬落　糞田　開荒　修蠶屋　織蠶箔　造桑机　造麻鞋　舂米此月人閑　築牆　二月栽柳　舒蒲桃上架　解栗裹縛　去石榴裹縛　造醬是月合為中時　寒食前後收柴炭　造布　浣冬衣　採

桑螵蛸　三月利溝瀆　葺垣牆　治屋室以待霖雨

脫墼　移茄子　造酪是月牛羊飽草好造也　四月收蔓菁

芥蘿蔔等子　收乾椹子　鋤葱　收乾笋藏笋　此

月伐木不蛀　修隄防開水竇　整屋漏以備暴雨

五月灰藏毛羽物　氈須人臥不臥則曬篙掃　收蠶

種豌豆蜀芥胡荽子　六月命女工織紬絹　收芥子

中秋後種　收花藥子便種之　收李核便種　收苜蓿　收槐

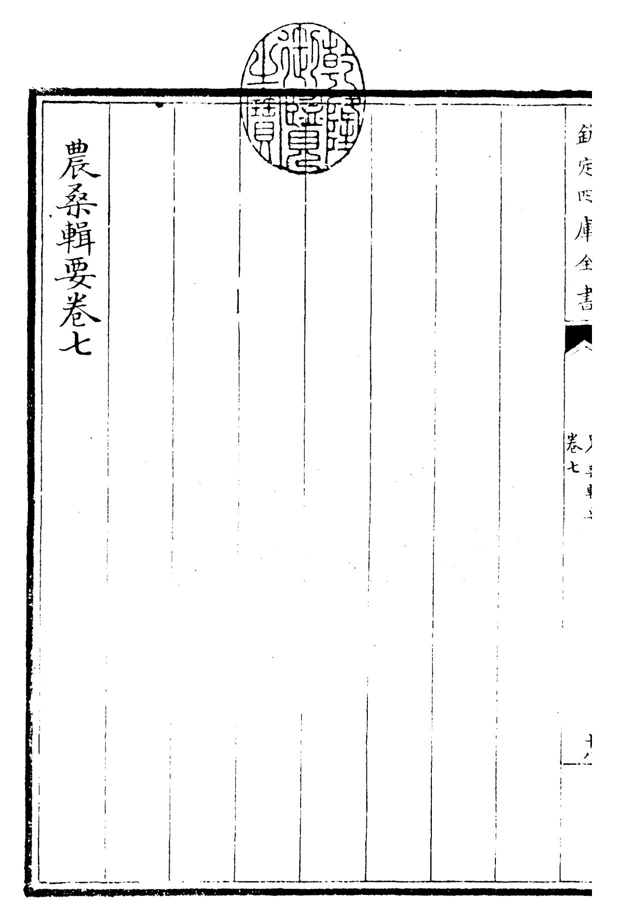
花曝乾　斫竹此月及八月不蛀　漚麻　曬氈褥書裘　種小

蒜同七月　蘿蔔　七月收楮子　浣故衣制新衣作夾衣以備始涼　刈蒿草　種蜀芥　分薤　漚晚麻　耕菜地　收荷葉陰乾　拭漆器五月至此月晝經雨後漆器圖畫箱篋須曬乾則不損　收瓜蒂　收蒺藜子同八月　八月收薏苡　收角蒿　收韭花　收胡桃收棗　開窨　下旬造油衣　收油麻秫豇豆　備冬衣　刈莞葦　九月收豕同十月　收皂角　貯麻子油採菊花　收木瓜　備冬藏凡蔓菁荏蓼韭葦脆美

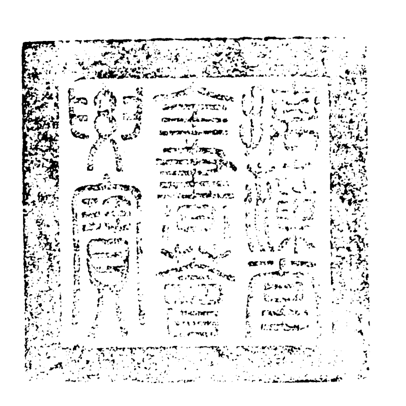
而不耐停若旱園菜稍硬停得至二月　十月築垣牆墐北戶　縛薦　遮掩牛馬屋　收槐實梓實　收牛膝地黃　造牛衣　盤瘞蒲桃　包裹栗樹石榴樹不爾即凍死　收諸般穀種大小豆種　十一月貨薪柴緜絮　伐木取竹箭　造什物農具　折麻放麻　刈蒿棘　貯年支草于隙地至六月及秋霖時俱利倍

十二月造車　貯雪水　收臘糟　糞地　刈棘屯牆

造農器　收羔種　收牛糞



農桑輯要卷七



總校官庶吉士臣張能照

校對官檢討臣盧應

謄錄監生臣徐松